G10-1234 / API Testing / API Testing - Borisova Kseniia

GET - Возвращение списка всех товаров

Priority High	Severity -	Behavior Positive	Type Functional
Layer Not set	Is Flaky No	Is Muted No	Automation Manual
Status Actual	Milestone -		

# Step	Action Expected Result
Отправить GET запрос https://qa.demoshopping.ru	Запрос успешно отправлен на сервер
2 Проверить статус-код ответа	HTTP Status: 200 OK
3 Проверить тело ответа от сервера	Тело ответа в формате JSON возвращается от сервера и имеет следующий вид: { "product_id": 1, "name": "Huawei iPhone 19", "description": "Описание для Huawei iPhone 19", "price": "50.00", "category": "Phones", "manufacturer": "Huawei", "imageUrl": "/images/phone.webp", "freeShipping": 1 }
4 Проверить заголовки ответа	Server: nginx/1.24.0 (Ubuntu) Date: Wed, 04 Jun 2025 12:08:10 GMT Content-Type: application/json; charset=utf-8 Content-Length: 11855 Connection: keep-alive X-Powered-By: Express Access-Control-Allow-Origin: * ETag: W/"2e4f-AEFcOALos4nCINryafc0OpRrcZQ"

G10-1235 / API Testing / API Testing - Borisova Kseniia

POST - Успешный вход пользователя в систему

Priority	Severity	Behavior	Туре
High	-	Positive	Functional
Lavor	Is Flaky	Is Muted	Automation
Layer	15 Flaky	is widted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

Preconditions

- 1. Пользователь зарегистрирован в системе
- 2. Headers request: Content-type: application/json

Parameters

Name	Value
Логин	123456_KVV
Пароль	1234567k

#	Step	Action	Expected Result
1	Отправить POST запрос https://qa.demoshoppi ng.ru/ с телом запроса	{ "username": "123456_KVV", "password": "1234567k" }	Запрос успешно отправлен на сервер
2	Проверить статус-код ответа		HTTP Status: 200 OK
3	Проверить тело ответа от сервера		Тело ответа в формате JSON возвращается от сервера и имеет следующий вид: { "message": "Вход выполнен успешно", "token": "eyJhbGciOiJIUzl1NilsInR5cCl6lkpXVCJ9.eyJpZCl6MjYxM iwiaWF0ljoxNzQ5MDUxMjczLCJleHAiOjE3NTc2OTEyNzN 9.tgl0or7xC0YEt26LQf81pRtlOHW9nq3MtjHbrCNPK-U" }
4	Проверить заголовки ответа		Server: nginx/1.24.0 (Ubuntu) Date: Wed, 04 Jun 2025 15:34:33 GMT Content-Type: application/json; charset=utf-8 Content-Length: 206 Connection: keep-alive X-Powered-By: Express Access-Control-Allow-Origin: * ETag: W/"ce-UekCpOirVDtxOOxpLv74o0Om8bU"

G10-1236 / API Testing / API Testing - Borisova Kseniia

PUT - Полное обновление товара по ID

Priority	Severity	Behavior	Туре
High	-	Positive	Functional
Layer	ls Flaky	Is Muted	Automation
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

Preconditions

- 1. Headers request: Content-type: application/json
- 2. Товар с указанным ID существует в системе

# Step	Action	Expected Result
Отправить PUT запрос 1 https://qa.demoshopping.ru/ с телом запроса	<pre>"name": "Ballerina_Cappucino", "description": "forfun", "price": 120, "category": "Laptops", "manufacturer": "Apple", "imageUrl": "https://images.genius.com/0fcddb1325742 598fcd953d916e54164.1000×1000×1.jpg", "freeShipping": true }</pre>	Запрос успешно отправлен на сервер
2 Проверить статус-код ответа		HTTP Status: 200 OK
Проверить тело ответа от сервера		Тело ответа в формате HTML: Товар обновлён
4 Проверить заголовки ответа		Server: nginx/1.24.0 (Ubuntu) Date: Fri, 06 Jun 2025 09:02:42 GMT Content-Type: text/html; charset=utf-8 Transfer- Encoding: chunked Connection: keep-alive X-Powered-By: Express Access-Control-Allow- Origin: * ETag: W/"1b-

# Step	Action	Expected Result
		9HcpfJcf44sLY0VZo3er UA9zOa4" Content-Encoding: gzip

G10-1237 / API Testing / API Testing - Borisova Kseniia

РАТСН - Частичное обновление товара по ID

Priority	Severity	Behavior	Туре
High	-	Positive	Functional
Layer	Is Flaky	Is Muted	Automation
	13 I laky	13 Mateu	
Not set	No	No	Manual
Status	Milestone		
Actual	-		

Preconditions

- 1. Headers request: Content-type: application/json
- 2. Товар с указанным ID существует в системе

# Step	Action	Expected Result
Отправить PATCH запрос 1 https://qa.demoshopping.ru/ с телом запроса	<pre>{ "name": "Ballerina_Cappucino1", "description": "forfun", "price": 120, "category": "Laptops", "manufacturer": "Apple", "imageUrl": "https://images.genius.com/0fcddb132574 2598fcd953d916e54164.1000×1000×1.jpg ", "freeShipping": true }</pre>	Запрос успешно отправлен на сервер
2 Проверить статус-код ответа		HTTP Status: 200 OK
Проверить тело ответа от сервера		Тело ответа в формате HTML: Товар частично обновлён
4 Проверить заголовки ответа		Server: nginx/1.24.0 (Ubuntu) Date: Fri, 06 Jun 2025 09:13:12 GMT Content-Type: text/html; charset=utf-8 Transfer-

# Step	Action	Expected Result
		Encoding: chunked
		Connection: keep-alive
		X-Powered-By: Express
		Access-Control-Allow-
		Origin: *
		ETag: W/"2c-
		Q54Ah1ePIhMbq0N3GKRdo
		OKmPX8"
		Content-Encoding: gzip

G10-1238 / API Testing / API Testing - Borisova Kseniia

DELETE - Удаление товара по ID

Priority	Severity	Behavior	Туре	
High	-	Positive	Functional	
Layer	ls Flaky	Is Muted	Automation	
Not set	No	No	Manual	
Status	Milestone			
Actual	-			

Preconditions

Товар с указанным ID существует в системе

# Step	Action Expected Result
Отправить DELETE запрос https://qa.demoshopping.ru	Запрос успешно отправлен на сервер
2 Проверить статус-код ответа	HTTP Status: 200 OK
3 Проверить тело ответа от сервера	Тело ответа в формате HTML: Товар удален
4 Проверить заголовки ответа	Server: nginx/1.24.0 (Ubuntu) Date: Fri, 06 Jun 2025 09:26:59 GMT Content-Type: text/html; charset=utf-8 Transfer-Encoding: chunked Connection: keep-alive X-Powered-By: Express Access-Control-Allow-Origin: * ETag: W/"17- FrFa6DzMVYN6C19JeVgc8+VgJIU" Content-Encoding: gzip